CLAIMS ONLY

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS F	ILED	AFT	ER NOMENT	AFT 2nd AME	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.		DEP.
1	7					
2		1	<u> </u>		<u> </u>	
3		1_				
4		1-				
5						
6			-			
7		-				
8		1 -	-			
9		1	†			
10	1_					
11	1					
12		1-				
13	1	-		1		
14	_ -					
15	1		†			
16	<u> </u>		1			
17		t	1			
18	 		t	1		
19			 		1	1
20		† ·	1	-		
21			t			1
22	 	 				
23	-	-	1	 		
24		 	-	 	1	
25	 		 	1	 	<u> </u>
26	 	 	†		 	
27	<u> </u>		 	_	 	
	 	+	+	+	+	
28	-	 	+		 -	†
29	 	+	+	 	 	
30 31		 	 -	-	+	\vdash
		ļ		-	+	
32	 	 	-	 	+	+
33	ļ		 	-		-
34		-		 -	-	
35		+	+		+	+
36	+	-	+	+	 	+
37	 	+	 	+	+	
38	 		1	-	+	+
39		+	+		-	+
40	 		+		+	-
41	_	-		+		-
42	<u> </u>	4	 	1	+	+
43	 	1	ļ	1		+
44	-	 	4	ļ	<u> </u>	-
45		-	1	-	1	-
46	1					
47	1	1				1
48			ļ			1
49					1	_
50						
TOTAL IND.	1.4	1		1		1
TOTAL	+++	-	 	- - • •		- ' *
DEP. TOTAL CLAIMS	4		+	1		- F
I IOIAL	12	1.5%	4	1 1		gale to the

51 52 53 54 55 56 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	1	*		*		*		
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 91 91 92 93 93 99 91 91 92 93 93 99 91 91 92 93 93 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		IND.	DEP	IND.	DEP.	IND.	DEP.	
53 54 55 56 57 58 58 59 60 61 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 91 90 91 91 92 93 94	51							
53 54 55 56 57 58 58 59 60 61 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 91 90 91 91 92 93 94								
54 55 56 57 58 59 59 60 61 62 63 64 65 66 66 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 1707AL IND.					<u> </u>	1		
55 56 57 58 59 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 99 99 91 99 99			 	-	-			
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			 	†				
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			 -			 	<u> </u>	
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				 	 	-	 	
59 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL					 	 		
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				 	 	 		
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL					 -	+ -	┼	
62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL			 	 	-	 		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL			+	├		†	 	
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL			 	 		+		
65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				 	+			
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			ļ	ļ	↓	ļ		
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	65		ļ	-	1	ļ		
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	66		ļ	<u> </u>		ļ	<u> </u>	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	67		ļ	ļ		ļ		
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	68		ļ	<u> </u>	-	ļ	ļ	
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	69					ļ		
72 73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	70		1	1	ļ		<u> </u>	
73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	71					1		
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	72				1			
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	73							
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	74							
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	75							
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL								
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL					1	1		
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		-	 			1		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL			+					
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				1	1			
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				 		<u> </u>	T	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				+	 	-	+	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		 	-	 	+	-	+	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL				+		+	+	
86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		 		+	+	+	+	
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	1	 	+	+	+	+	+ -	
88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		 	-	 		+	+	
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		 -	-	+	+	1	+	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL		 	-	+	+	+	+	
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL	<u> </u>	-	-	+	+	+		
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			-	+		+	+	
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		1 -			-			
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		 			-			
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					-			
96 97 98 99 100 TOTAL IND.	94	1				_		
97 98 99 100 TOTAL IND.	95	<u> </u>	1			<u> </u>		
98 99 100 TOTAL IND.	96		<u> </u>					
99 100 TOTAL IND. TOTAL	97							
TOTAL IND.	98							
TOTAL IND.	99	1	T -					
TOTAL IND.	100	1						
TOTAL	TOTAL	1	_	T	-		_	
I TOTAL I	IND.	1	J _₹	ļ	⋰	<u> </u>	J ₹	
DEF.	DEP.	<u></u>						
TOTAL CLAIMS	TOTAL	;	100		7 6 7	2	100	

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office